

TRIPTON SZÓJA EPE (mTSB) LEVES

Szelektív táptalaj az enterohemorrágiás *Escherichia coli* (EHEC) izolálásához.

Portáptalajok	
Katalógusszám:	500 g: TBB20500, 5 kg: TBB25000
Szín:	Sárgás
Megjelenés:	Homogén, nedvszívó por
pH autoklávozás előtt (25 °C-on):	7,1 – 7,5

Felhasználási útmutató: Oldjunk fel **33 g** port 1 liter ionmentes vízben. Az elegyet az oldódás elősegítése érdekében gyengén melegíthetjük. Fejtsük szét, majd sterilizáljuk autoklávbán 121 °C-on, 15 percig.

Kész táptalajok	
Palackos táptalajok:	100 ml: TBB30100, 500 ml: TBB30500
Csöves táptalajok:	150 x 15 mm: TBB40010 (10 ml)
Szín:	Sárgás
pH (25 °C-on):	7,2 - 7,4

Felhasználási útmutató: A palackos táptalajokat sterilen szétfejtjük. A csöves kiszerezésű táptalajok felhasználásra készek.

Mintafeldolgozás és értékelés: A szakma szabályai szerint a táptalaj felhasználási céljától függően.

ÖSSZETÉTEL [g/l]

Tripton	17,0
Szójapepton	3,0
Epesók	1,5
Glükóz	2,5
Nátrium-klorid	5,0
Pufferek	4,0

Tárolási körülmények: A portáptalajokat száraz helyen, szobahőmérsékleten, a palackos és csöves táptalajokat fénytől védve, szobahőmérsékleten tároljuk. Anyagkivételt követően a portáptalajos flakont haldéktalanul gondosan zárjuk vissza!

FIGYELEM:

A táptalajokat csak a címkén jelölt lejárati idő szabad felhasználni!

Mikrobiológiai ellenőrzés:

Feldolgozási körülmények:			
Inkubációs hőmérséklet:	37 °C	Inkubációs idő:	24 h
Teszt törzsek		Növekedés	
<i>Escherichia coli</i> O157 ATCC 35150		Jó	
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 29213		Gátolt	

Irodalom: Doyle and Schoeni (1987) Appl. Envir. Microbiol. **53**: 2394.

Csak professzionális felhasználásra!